PCT

#### 国際予備審查報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

REC'D	10	OCT 2003	
WIPO		207	-

3 4 9 2

電話番号 03-3581-1101 内線

出願人又は代理人 の啓類記号 A31235M	今後の手続きについては、		程告の送付通知(様式] 6)を参照すること。	•
国際出願番号 PCT/JP03/05084	国際出願日 (日.月.年) 22.0	4.03	優先日 (日.月.年) 22.	04.02
国際特許分類 (IPC) Int.Cl	' A61K45/00, A61P9/00, 9			
出願人 (氏名又は名称) 財団法	人乙卯研究所	,		
1. 国際予備審査機関が作成したこの目	国際予備審査報告を法施行規		T36条)の規定に行	<b>述い送付する。</b>
2. この国際予備審査報告は、この表紀	<b>まを含めて全部で</b> 7	ペーシ	からなる。	
□ この国際予備審査報告には、M 査機関に対してした訂正を含む (PCT規則70.16及びPCT この附風審類は、全部で	s明細 <mark>告、</mark> 請求の範囲及び/ 実施細則第607号参照)			はこの国際予備審
3. この国際予備審査報告は、次の内容	<b>ぶを含む。</b>			
I X 国際予備審査報告の基礎				
Ⅱ □ 優先権				
Ⅲ □ 新規性、進歩性又は産業	上の利用可能性についての	国際予備審査報	告の不作成	
IV X 発明の単一性の欠如		·		
V X PCT35条(2)に規定すの文献及び説明 VI X ある種の引用文献	↑る新規性、進歩性又は産業	英上の利用可能性	<b>Eについての見解、そ</b> え	れを裏付けるため
VII				
WI X 国際出願に対する意見				
国際予備審査の請求むを受理した日 22.04.03	国際	予備審査報告を作	·                   	
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915	特許戶	テ審査官(権限 <i>0</i> 安藤 倫	(200a)	4P 9837

東京都千代田区設が関三丁目4番3号

Ι.	1	際予備審查報	告の基礎			
1.	成 F	答するために ・C T規則70. 1	:提出された l6,70.17)	記の出願 <mark>替類</mark> に表 差し替え用紙は、	まづいて作成され この報告 <b>な</b> に	れた。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に おいて「出願時」とし、本報告書には添付しない。
	X	出願時の国際	出願事類			
		明細魯 明細魯 明細魯	第 第 第		_ ページ、 _ ページ、 _ ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の前求書と共に提出されたもの 付の啓簡と共に提出されたもの
		請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲	第  第		項、 項、 項、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求告と共に提出されたもの
		簡求の範囲	第		<del>項</del> 、	付の魯簡と共に提出されたもの
		図面 図面	第 第 第		ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求曹と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
		明細弦の配列 明細鸖の配列 明細鸖の配列	列表の部分 負	Ŕ	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求魯と共に提出されたもの 付の事簡と共に提出されたもの
2.	_	上記の出願書類	質の言語は、	下記に示す場合	を除くほか、こ	の国際出願の官語である。
		上記の書類は	下記の骨質	である	語であ	. A
	- !	□ 国際調査 □ PCT規	のために提 則48.3(b)に	ーーーー 出されたPCT規 いう国際公開の	 見則23.1(b)にい 言語	・う翻訳文の言語 たは55.3にいう翻訳文の言語
з.	;	この国際出願に	<b>は、ヌクレオ</b>	チド又はアミノ	酸配列を含んで	おり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。
		□ この国際	(山麻に合き)	れる啓面による	1万11車	
				ルる音画によるB 提出された磁気ラ		配列表
						提出された書面による配列表
		出願後に	、この国際	予備審査(また)	は調査)機関に	提出された磁気ディスクによる配列表
		出願後に	提出した勘	面による配列表は	が出願時におけ	る国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述
				記載した配列と	弦気ディスクに	よる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述春の提出
4.		補正により、 明細 <del>暼</del>		S削除された。	ページ	
		請求の範囲	第		項	
}	Ш	図面	図面の第		~-	-ジ/図
5	. 🗍	れるので、	その補正がさ	されなかったもの	として作成した	Eが出願時における開示の範囲を越えてされたものと認めら と。 (PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上 報告に添付する。)
				•		

IV.	3	B明の単一性の欠如	
1.	ŧ	情求の範囲の減縮又は追加手数料の納付の求めに対して、出題	負人は、
		<b>請求の範囲を減縮した。</b>	
		追加手数料を納付した。	•
		追加手数料の納付と共に異職を申立てた。	
		請求の範囲の減縮も、追加手数料の納付もしなかった。	
2	X	国際予備審査機関は、次の理由により発明の単一性の要件を に従い、請求の範囲の減縮及び追加手数料の納付を出願人に	
3.	Ð	国際予備審査機関は、PCT規則13.1、13.2及び13.3に規定で	トる発明の単一性を次のように判断する。
		満足する。	
	X	以下の理由により満足しない。	
		請求の範囲1-8及び11に記載された発展 ためのレチノイド又はレチノイド作用調節剤を る。	
		請求の範囲9及び10に記載された発明は、 レチノイド又はレチノイド作用調節剤を有効所 請求項の範囲12に記載された発明は、レデ 成分として含む医薬を含有する血管内ステント のである。	対分として含む医薬に係るものである。 Fノイド又はレチノイド作用調節剤を有効
		請求の範囲1-12に共通の事項は、レチ、分として含む医薬であるが、これは文献に開え となった(文献1W0 95/03036 A1、文献2W0 結果として、レチノイド又はレチノイド作 技術の域を出ないから、この共通事項は特別が また、請求の範囲全てに共通の事項であって 通の事項は存在しないので、本出願に含まれる	rされており、新規ではないことが明らか 00/010552 A2等参照)。 問調節剤を有効成分として含む医薬は先行 な技術的特徴であるとは認められない。 C、特別な技術的特徴と考えられる他の共
		·	,
			•
4.	ı	<b>ったがって、この国際予備審査報告告を作成するに際して、[</b>	國際出願の次の部分を、国際予備審査の対象にした。
	X	すべての部分	
	П	<b>節求の</b> 範囲	に関する部分

V.	新規性、 文献及で	・ 進歩性又は産業上の利用可能性につい が説明	いての法第12条	:(PCT35条(2))	に定める見解、	それを裏付ける
1.	見解					
	新規性(1	4)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	5, 11 1-4, 6-10,	1 2	有 無
	進歩性()	ıs)	前求の範囲 <sub>-</sub> 請求の範囲 <sub>-</sub>	1-12		
	産業上の和	刊用可能性 (IA)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	1-12		

#### 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献 1 : WO 95/03036 A1 (ANGIOGENESIS TECHNOLOGIES, INC.) 1995.02.02 文献 2 : WO 00/010552 A2(Global Vascular Concepts, Inc.)2000.03.02

文献 3 : WO 01/034132 A2 (PHARMACIA CORPORATION) 2001.05.17

文献4:HAXSEN V., "Retinoids inhibit the actions of angiotensin II on vascular smooth muscle cells" CIRCULATION RESEARCH, (2001), Vol. 88, No. 6, pp. 637-644

文献 5 : KAGETIKA H., "Retinobenzoic Acids. 1. Structure-Activity Relationships of Arom atic Amides with Retinoidal Activity" J. Med. Chem., 1988, Vol. 31, No. 11, pp. 2182-2192 文献 6: MURAKAMI, K., "Inhibition of angiogenesis and intrahepatic growth of colon can

cer by TAC-101" Clinical Cancer Research, (1999), VOL. 5, NO. 9, pp. 2304-2310 文献 7: ZHOU M. D., "Retinoid-dependent pathways suppress myocardial cell hypertrophy.

Proc Natl Acad Sci USA, (1995), VOL. 92, NO. 16, pp. 7391-7395

文献 8: JP 10-265381 A(三共株式会社)1998.10.06 文献9: JP 2002-095756 A(テルモ株式会社)2002.04.02

[1] 請求の範囲1-4、6-8、12に記載された発明は、国際調査報告で引用された上記文 献1-3により、新規性及び進歩性を有しない。

文献1-3には、血管性疾患の予防及び/又は治療のための医薬であって、レチノイド及びレ チノイド作用調節剤からなる群から選ばれ、かつ血管内皮細胞に対しては実質的に増殖抑制作用 を有さず、血管平滑筋細胞に対しては実質的に増殖抑制作用を有する物質を有効成分として含む 医薬、及び、当該医薬を血管内ステントによる血管再狭窄の防止のために、ステント等に徐放可 能な形態で含有させることも記載されている(文献 1 claim3, 18、文献 2 claim1, 4, 5、文献 3 cla im1,68参照)。

[2] 請求の範囲1に記載された発明は、国際調査報告で引用された上記文献4により、新規性 及び進歩性を有しない。

文献4には、血管性疾患の予防及び/又は治療のための医薬であって、レチノイド及びレチノ イド作用調節剤からなる群から選ばれ、かつ血管内皮細胞に対しては実質的に増殖抑制作用を有 さず、血管平滑筋細胞に対しては実質的に増殖抑制作用を有する物質を有効成分として含む医薬 が記載されている(第637頁参照)。

#### VI. ある種の引用文献

#### 1. ある種の公表された文書 (PCT規則70.10)

出願番号 ————————————————————————————————————	,公知日 (日.月.年)	出顧日 (日.月.年)	優先日(有効な優先権の主張) (日.月.年)
JP 2002-320629 A (テルモ株式会社) 「EX」	05. 11. 02	26. 04. 01	· ·
JP 2003-033439 A (テルモ株式会社) 「EX」	04. 02. 03	24. 07. 01	
JP 2003-93520 A (テルモ株式会社) 「EX」	02. 04. 03	28. 06. 02	06. 07. 01

#### 2. 書面による開示以外の開示 (PCT規則70.9)

豊面による開示以外の開示の種類豊面による開示以外の開示の日付豊面による開示以外の開示に貫及している(日、月、年)豊面の日付(日、月、年)

#### WI. 国際出願に対する意見

請求の範囲、明細魯及び図面の明瞭性又は請求の範囲の明細督による十分な裏付についての意見を次に示す。

請求の範囲1-12に記載された発明のうち、レチノイド及びレチノイド作用調節剤として、4-[(5,6,7,8-テトラヒドロ-5,5,8,8-テトラメチル-2-ナフタレニル)カルパモイル]安息香酸以外を用いる場合については、明細書による十分な裏付がなされているとは認められない。

補充欄(いずれかの欄の大きさが足りない場合に使用すること)

#### 第 V 欄の続き

[3] 請求の範囲5に記載された発明は、上記文献1-4と、国際調査報告で引用された上記文献5及び6とにより、進歩性を有しない。

上記[1]及び[2]参照。

文献 5 及び 6 には、レチノイン酸様生理活性物質として、4-[(5,6,7,8-F)] ドロー 5,5,8,8-Fトラメチルー 2-F ファンニル)カルバモイル]安息香酸、及び、4-[[[3,5-ビス(トリメチルシリル)フェニル] カルポニル] アミノ] 安息香酸が、それぞれ記載されている(文献 5 第2182-2192頁、文献 6 第2304-2310頁参照)。

そうしてみると、文献1-3に記載されたレチノイドとして、これらレチノイン酸様生理活性物質を用いることは当業者が容易に行い得ることである。

[4] 請求の範囲9及び10に記載された発明は、国際調査報告で引用された上記文献7により、新規性及び進歩性を有しない。

文献7には、レチノイド類が、心肥大症の予防及び/又は治療に有用であることが記載されている(第7391-7395頁参照)。

[5] 請求の範囲11に記載された発明は、上記文献7と、上記文献5及び6とにより、進歩性を有しない。

上記 [4] 参照。

文献 5 及び 6 には、レチノイン酸様生理活性物質として、4-[(5,6,7,8-F)]ドロー 5,5,8,8-Fトラメチルー 2-Fフタレニル)カルバモイル]安息香酸、及び、4-[[[3,5-F]](トリメチルシリル)フェニル]カルボニル]アミノ]安息香酸が、それぞれ記載されている(文献 5 第2182-2192頁、文献 6 第2304-2310頁参照)。

そうしてみると、文献7に記載されたレチノイドとして、これらレチノイン酸様生理活性物質 を用いることは当業者が容易に行い得ることである。

[6] 請求の範囲12に記載された発明は、国際調査報告で引用された上記文献8及び9により、新規性及び進歩性を有しない。

文献8及び9には、レチノイン酸様生理活性物質を血中に徐放可能な形態で含有する血管内ステント及び血管内バルーンカテーテルが記載されている(文献8請求項9,19及び第15-16欄、文献9第2欄,例示化合物324,第27欄第47-50行参照)。

# Translation

## PATENT COOPERATION TREATY

# PCT Application PCT/JP2003/00

### **PCT**

# INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference A31235M	FOR FURTHER ACTION  SeeNotification of Transmittal of International Prelimin  Examination Report (Form PCT/INDA MARK)
International application No. PCT/JP03/05084	International filing date (day/month/war)
International Patent Classification	22 April 2003 (22.04.03) Priority date (day/month/year)
International Patent Classification (IPC) or A61K 45/00, 31/27, 31/695, A6	national classification and IPC 51P 9/00, 9/10, 9/14, 43/00
Applicant	
RESERA	ACH FOUNDATION ITSUU LABORATORY
2. This REPORT consists a factor is	nation report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority cording to Article 36.
This was at the state of a total of	sheets, including this cover sheet.
amended and are the basis for	d by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been dministrative Instructions under the PCTD.
These arrays	d by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule and a large structions under the PCT).
	or sheets.
3. This report contains indications relating	g to the following items
I Basis of the report	tonowing items:
II Priority	
III Non-establishment of o	pinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability
V Reasoned statement und citations and explanation	er Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability;
VI Certain documents cited	of industrial applicability;
VII Certain defects in the inte	rnational application
VIII Certain observations on t	ne international application
e of submission of the demand	
22 April 2003 (22.04.03)	Date of completion of this report
ne and mailing address of the IPEA/JP	24 September 2003 (24.09.2003)
-2 -amoss of the The YIB	Authorized officer
mile No.	
PCT/IPEA/409 (cover sheet) (July 1998)	Telephone No.

International application No.

#### PCT/JP03/05084

#### INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

filed mand
filed
filed
filed
filed
cle 19
cle 19
cle 19
316 13
hand
mand
<del>G</del> lad
y filed
emand
ly filed
emand
in the
red to go ferred to de 70.16

International application No.

PCT/JP03/05084

IV. Lack of unity of invention
1. In response to the invitation to restrict or pay additional fees the applicant has:
restricted the claims.
paid additional fees.
paid additional fees under protest.
neither restricted nor paid additional fees.
2. This Authority found that the requirement of unity of invention is not complied with and chose, according to Rule 68.1, not to invite the applicant to restrict or pay additional fees.
3. This Authority considers that the requirement of unity of invention in accordance with Rules 13.1, 13.2 and 13.3 is complied with.
not complied with for the following reasons:
See supplemental sheet
The supplemental brook
<ol> <li>Consequently, the following parts of the international application were the subject of international preliminary examination in establishing this report:</li> </ol>
all parts.
the parts relating to claims Nos

Supplemental Box

(To be used when the space in any of the preceding boxes is not sufficient)

Continuation of: IV. 3.

The inventions set forth in claims 1-8 and 11 relate to medicaments which include a retinoid or regulator of retinoid action as an active ingredient, for preventing and/or treating vascular disease.

The inventions set forth in claims 9 and 10 relate to medicaments which include a retinoid or regulator of retinoid action as an active ingredient, for preventing and/or treating cardiac hypertrophy

The invention set forth in claim 12 relates to intravascular stents or intravascular balloon catheters containing a medicament which includes a retinoid or regulator of retinoid action as an active ingredient.

The feature common to claims 1-12 is medicaments which include a retinoid or regulator of retinoid action as an active ingredient; however, it has become clear that this has been disclosed in the literature and is not novel (see document 1 (WO 95/03036 A1) and document 2 (WO 00/010552 A2), etc.)

As a result, medicaments which include a retinoid or regulator of retinoid action as an active ingredient do not make a contribution over the prior art, and this shared feature cannot be considered a special technical feature.

There is no other feature common to all of the claims, and no other shared feature that can be considered a special technical feature. The present application thus includes three groups of inventions.

International application No. PCT/JP 03/05084

V.	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability;
	citations and explanations supporting such statement

Statement			
Novelty (N)	Claims	5, 11	YES
	Claims	1-4, 6-10, 12	NO
Inventive step (IS)	Claims		YES
	Claims	1-12	NO
Industrial applicability (IA)	Claims	1-12	YES
	Claims		NO

#### 2. Citations and explanations

- Document 1: WO 95/03036 A1 (Angiogenesis Technologies, Inc.), 2 February 1995
- Document 2: WO 00/010552 A2 (Globar Vascular Concepts, Inc.), 2 March 2000
- Document 3: WO 01/034132 A2 (Pharmacia Corporation), 17 May 2001
- Document 4: V. Haxsen, "Retinoids inhibit the actions of angiotensin II on vascular smooth muscle cells", Circulation Research (2001), Vol. 88, No. 6, pp. 637-644
- Document 5: H. Kagetika, "Retinobenzoic acids. I.

  Structure-activity relationships of aromatic amides with retinoidal activity", J. Med.

  Chem., 1988, Vol. 31, No. 11, pp. 2182-2192
- Document 6: K. Murakami, "Inhibition of angiogenesis and intrahepatic growth of colon cancer by TAC-101", Clinical Cancer Research (1999), Vol. 5, No. 9, pp. 2304-2310
- Document 7: M. D. Zhou, "Retinoid-dependent pathways suppress myocardial cell hypertrophy", Proc. Natl. Acad. Sci. USA (1995), Vol. 92, No. 16, pp. 7391-7395
- Document 8: JP 10-265381 A (Sankyo Co., Ltd.), 6 October 1998

Document 9: JP 2002-095756 A (Terumo Corp.), 2 April 2002

[1] The inventions set forth in claims 1-4, 6-8 and 12 are not novel and do not involve an inventive step in the light of documents 1-3 above, cited in the international search report.

Documents 1-3 disclose medicaments for preventing and/or treating vascular disease, wherein the medicaments include as an active ingredient a substance which is selected from a set comprising retinoids and regulators of retinoid action, and which substantially does not act to suppress the proliferation of vascular endothelial cells and substantially does act to suppress the proliferation of vascular smooth muscle cells; they also disclose inclusion of such medicaments in stents or the like in sustained release form in order to prevent vascular restenosis by means of intravascular stents (see document 1, claims 3 and 18; document 2, claims 1, 4 and 5; and document 3, claims 1 and 68).

[2] The invention set forth in claim 1 is not novel and does not involve an inventive step in the light of document 4, cited in the international search report.

Document 4 discloses medicaments for preventing and/or treating vascular disease, wherein the medicaments include as an active ingredient a substance which is selected from a set comprising retinoids and regulators of retinoid action, and which substantially does not act to suppress the proliferation of vascular endothelial cells and substantially does act to suppress the proliferation of vascular smooth muscle cells (see page 637).

[3] The invention set forth in claim 5 does not involve an inventive step in the light of documents 1-4 above and documents 5 and 6, cited in the international search

report.

See [1] and [2] above.

Documents 5 and 6 disclose 4-[(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)carbamoyl]benzoic acid and 4-[[[3,5-bis(trimethylsilyl)phenyl]carbonyl]amino]-benzoic acid, respectively, as substances having retinoic acid-like physiological activity (see document 5, pages 2182-2192; and document 6, pages 2304-2310).

Given this, a person skilled in the art could easily use these substances having retinoic acid-like physiological activity as a retinoid mentioned in documents 1-3.

[4] The inventions set forth in claims 9 and 10 are not novel and do not involve an inventive step in the light of document 7, cited in the international search report.

Document 7 discloses the usefulness of retinoids in the prevention and/or treatment of cardiac hypertrophy (see pages 7391-7395).

[5] The invention set forth in claim 11 does not involve an inventive step in the light of document 7 above and documents 5 and 6 above.

See [4] above.

Documents 5 and 6 disclose 4-[(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)carbamoyl]benzoic acid and 4-[[[3,5-bis(trimethylsilyl)phenyl]carbonyl]amino]-benzoic acid, respectively, as substances having retinoic acid-like physiological activity (see document 5, pages 2182-2192; and document 6, pages 2304-2310).

Given this, a person skilled in the art could easily use these substances having retinoic acid-like physiological activity as a retinoid mentioned in document 7.

International application No. PCT/JP 03/05084

[6] The invention set forth in claim 12 does not involve an inventive step in the light of documents 8 and 9 above, cited in the international search report.

Documents 8 and 9 disclose intravascular stents and intravascular balloon catheters containing a substance having retinoic acid-like physiological activity, in a form enabling sustained release into the blood (see document 8, claims 9 and 19, and columns 15-16; and document 9, column 2, example compound 324, and column 27, lines 47-50).

International application No.

PCT/JP03/05084

ertain documents cited						
tain published documents (R	Rule 70.10)			<del>-</del>		
Application No. Patent No.	Publication da		Filing date (day/month/year)		Priority date (valid clain (day/month/year)	im) ——
See supplemental sheet						
See supplemental sheet						
See supplemental sheet						
	70.0					
on-written disclosures (Rule 7 Kind of non-written dis		Pate of non-writt	en disclosure	referring to	f written disclosure o non-written disclosure ay/month/year)	
		Pate of non-writt (day/month	en disclosure /year)	referring to	f written disclosure o non-written disclosure ay/month/year)	
		Pate of non-writt (day/month	en disclosure /year)	referring to	non-written disclosure	-
		ate of non-writt (day/month	en disclosure /year)	referring to	non-written disclosure	3
		Pate of non-writt (day/month	en disclosure /year)	referring to	non-written disclosure	-
		Pate of non-writt (day/month	en disclosure Vyear)	referring to	non-written disclosure	-
		Pate of non-writt (day/month	en disclosure Vyear)	referring to	non-written disclosure	-
		ate of non-writt (day/month	en disclosure lyear)	referring to	non-written disclosure	3
		Pate of non-writt (day/month	en disclosure /year)	referring to	non-written disclosure	3
		Pate of non-writt (day/month	en disclosure (year)	referring to	non-written disclosure	-
		Pate of non-writt (day/month	en disclosure	referring to	non-written disclosure	
		Pate of non-writt (day/month	en disclosure	referring to	non-written disclosure	3
		Pate of non-writt (day/month	en disclosure	referring to	non-written disclosure	÷
		ate of non-writt (day/month	en disclosure	referring to	non-written disclosure	3

International application No. PCT/JP 03/05084

Supplemental Box
(To be used when the space in any of the preceding boxes is not sufficient)

Continuation of: VI. 1.

JP 2002-320629 A 05.11.02 26.04.01

(Terumo Corp.)

EX

JP 2003-033439 A 04.02.03 24.07.01

(Terumo Corp.)

EΧ

JP 2003-93520 A 02.04.03 28.06.02 06.07.01

(Terumo Corp.)

EX

International application No. PCT/JP 03/05084

VIII.	Certain observ	ations on t	the	international	application
-------	----------------	-------------	-----	---------------	-------------

The following observations on the clarity of the claims, description, and drawings or on the question whether the claims are fully supported by the description, are made:

Use of compounds other than 4-[(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)carbamoyl]benzoic acid as a retinoid or regulator of retinoid action in the inventions set forth in claims 1-12 is not fully supported by the description.